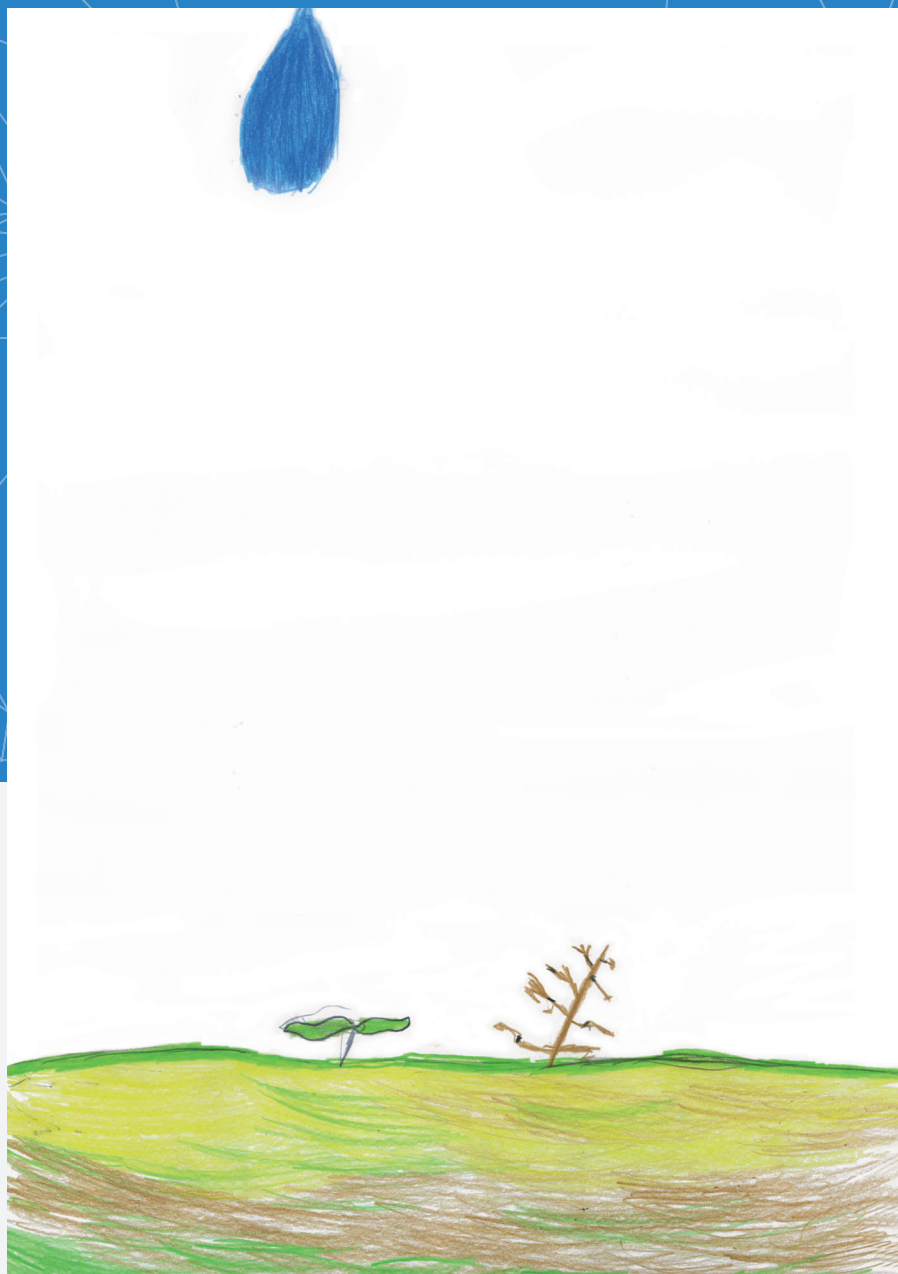


CALENDARIO 2020



PROMOVIENDO CAMBIOS DEL COMPORTAMIENTO
PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Chile

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE



el agua
nos une
SuizAgua América Latina



PROMOVIENDO CAMBIOS DEL COMPORTAMIENTO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA

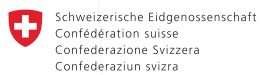
PROYECTO SUIZAGUA

Somos una iniciativa en el marco del proyecto SuizAgua, liderada por la Agencia de Cooperación y Desarrollo del Gobierno de Suiza (COSUDE), dentro de su Programa Global Agua. Trabajamos desde el año 2010 con el sector privado, instituciones públicas y centros de investigación para fomentar una gestión responsable y comprometida del agua.

Para Suiza, el agua es un elemento clave del desarrollo sostenible. Si bien el agua puede ser una fuente de tensiones, estamos convencidos de que es más una fuente de cooperación y paz.

La presente iniciativa fue implementada por la O.N.G. EGEA, organización que trabaja por impulsar el desarrollo local y sustentable de comunidades rurales y urbanas de Chile.

Se capacitó a jóvenes de 12 colegios de distintas comunas de la zona central del país, donde a través de ilustraciones plasmaron un mensaje respecto a la situación del agua y su cuidado, haciéndose responsables de la problemática en su territorio.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en Chile

Agencia Suiza para el Desarrollo
y la Cooperación COSUDE

www.eda.admin.ch/santiago
[@EmbajadaSuizaSantiago](https://www.facebook.com/EmbajadaSuizaSantiago)
[@SuizaChile](https://www.instagram.com/SuizaChile)



SuizAgua América Latina

www.elaguanosune.org
[@elaguanosune](https://www.instagram.com/elaguanosune)



EMPRENDIMIENTO Y GENERACIÓN
DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS

www.egeaong.cl
[@egea.org](https://www.facebook.com/egea.org)
[@egeaong](https://www.instagram.com/egeaong)

MARZO 2020



1^{er} lugar, concurso de ilustraciones

Víctor Carrasco, Colegio de Calera de Tango.

"Una gota gigante se desliza desde el alto y blanco cielo, cayendo sobre una superficie moribunda, donde un brote crece con la esperanza y fuerza de que aquella gota pueda ser el cambio".
(Alessandra Burotto, Coordinadora del Museo de Arte Contemporáneo de Santiago, MAC).

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21 Día Internacional de los Bosques	22 Día Mundial del Agua
23	24	25	26 Día Mundial del Clima	27	28 La Hora del Planeta	29
30	31	1	2	3	4	5

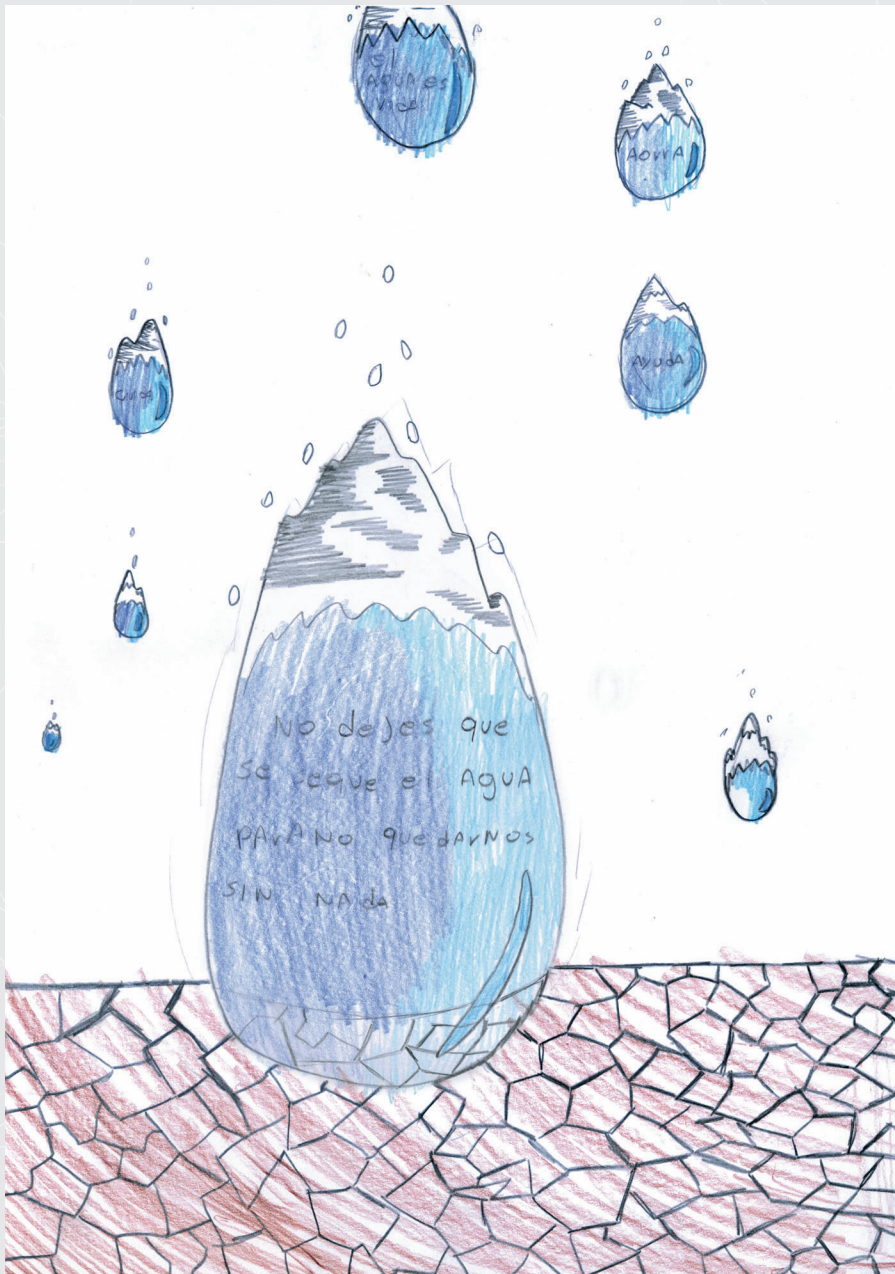


Riega en horarios adecuados

Regar en la mañana o al anochecer evita pérdidas por evaporación.



ABRIL 2020



Ana Belén Baeza, Complejo Educacional Marta Colvin Andrade, Chillán

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
		Día de la Tierra				
27	28	29	30	1	2	3
		Día Internacional de la Conciencia sobre Ruido				



Arregla goteras de llaves y cañerías

¡Una llave que gotea puede perder hasta 20 lt. de agua al día!





Matias Carvajal, Escuela Mantaña, Quintero

MAYO 2020

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9 🌿 Día Mundial de las Aves Migratorias	10
11	12	13	14	15	16	17 🌿 Día Internacional del Reciclaje
18	19	20 🌿 Día Mundial de las Abejas	21	22 🌿 Día Internacional de la Diversidad Biológica	23	24
25	26	27	28	29	30	31



Lava los vegetales y platos en cubetas

Lavarlos bajo el grifo abierto consume hasta 12 litros de agua por minuto.



JUNIO 2020



Antonia Neiva Muñoz, Escuela El Naranjal, Rengó

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1	2	3 🌿 Día Mundial de la Biciclata	4	5 🌿 Día Mundial del Medio Ambiente	6	7
8 🌿 Día de los Océanos	9	10	11	12	13	14
15	16	17 🌿 Día Mundial de la Lucha contra la Desertificación y La Sequía	18	19	20	21 🌿 Día del Sol 🇨🇱 We tripantu Año nuevo Mapuche
22 🇨🇱 We tripantu Año nuevo Mapuche	23 🇨🇱 We tripantu Año nuevo Mapuche	24 🇨🇱 We tripantu Año nuevo Mapuche	25	26	27	28 🌿 Día Mundial del Árbol
29	30	1	2	3	4	5



Evita los baños de tina

Una ducha de 5 min. ahorra 90% de agua, o sea ¡más de 700 litros! Intenta ducharte en el tiempo que dura tu canción favorita.



JULIO 2020



María José López C., Colegio San Rafael, Lo Barnechea

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
29	30	1	2	3 Día Internacional de las Bolsas Plásticas	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2



Escoge la flora endémica

Reemplaza el pasto por mulch, o por jardines con especies nativas de bajo consumo hídrico, como las suculentas.





Juan Maldonado, Colegio Calera de Tango

AGOSTO 2020

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9 Día Mundial de las Poblaciones Indígenas
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24 Día Internacional de los Parques Nacionales	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6



Llena las máquinas de lavar

Ocupando toda su capacidad se optimiza su uso y se ahorra agua.



SEPTIEMBRE 2020



Mónica Olivas Leiva, Colegio San Rafael, Lo Barnechea

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
31	1	2	3	4	5	6 🌿 Día Mundial de las Aves Playeras
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16 🌿 Día Internacional de la Capa de Ozono	17	18	19	20
21	22 🌿 Día Mundial sin Automóvil	23	24 🌿 Día Mundial Marítimo	25 🌿 Día de Limpieza de Playas y Costas	26	27
28 🌿 Día Nacional sin Automóvil	29	30	1	2	3	4



Utiliza inodoros ecológicos

Dos botellas plásticas llenas dentro del W.C o un inodoro ecológico de doble carga, te permiten ahorrar 4 lt. cada vez que tiras la cadena. O sea, ¡un 50% de agua!



OCTUBRE 2020

Ahorra cada
gota de agua,
el agua es
vida no la
malgastes



Alejandra Sánchez, Centro Educativo Goyenechea, Renca

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
28	29	30	1	2 Día Nacional del Medio Ambiente	3	4 Día Mundial de Los Animales
5 Día Mundial del Hábitat	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18 Día del Forjador Ambiental
19	20	21	22	23	24 Día Internacional contra el Cambio Climático	25
26	27	28	29	30	31 Día Mundial de las Ciudades	1



Prefiere detergentes biodegradables

Al año se vierten al agua más de 48 millones de toneladas de productos químicos tóxicos de limpieza en el mundo.





Vincenzo Molinari, Redland School, Las Condes

NOVIEMBRE 2020

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7 🌿 Día de la Fauna Chilena	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	1	2	3	4	5	6

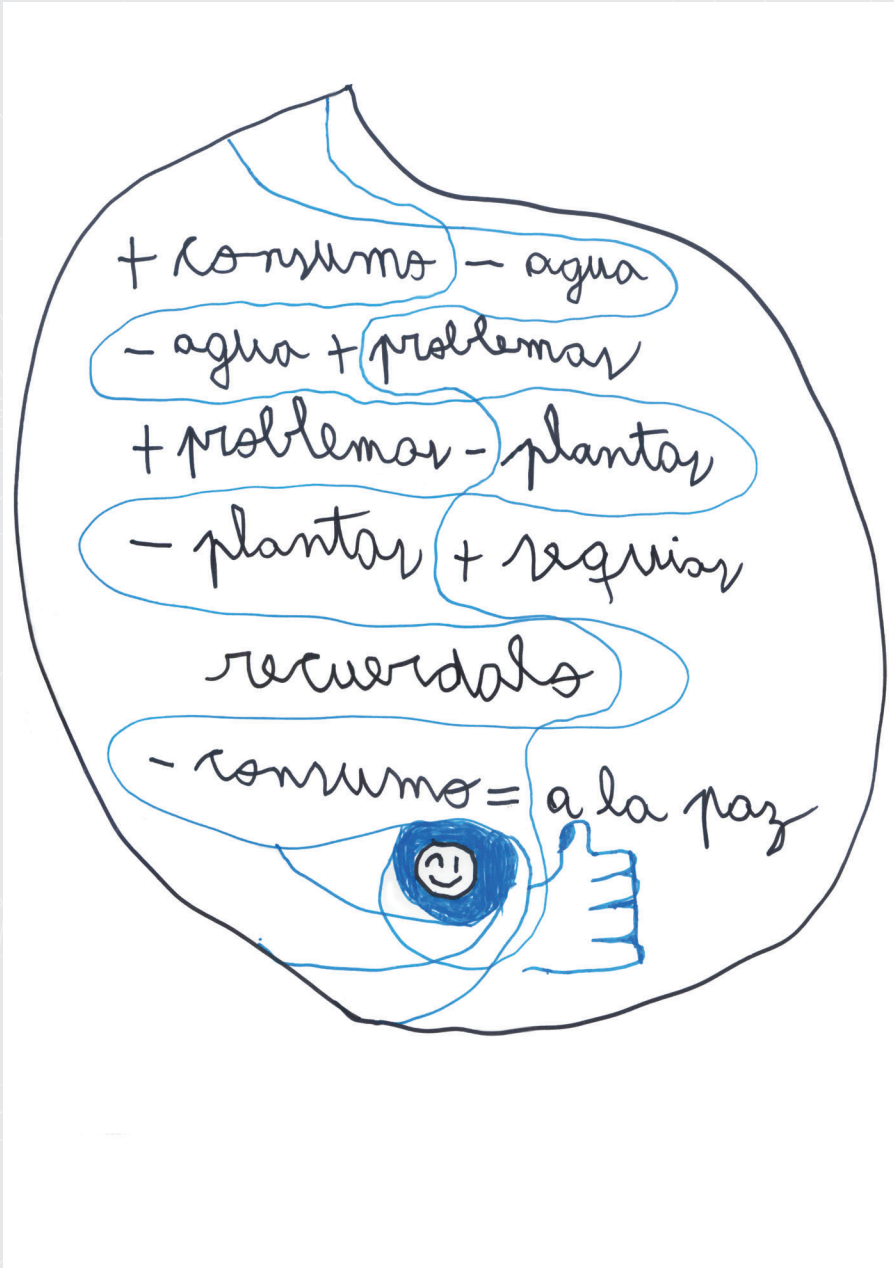


Lávate los dientes con el grifo cerrado

Comprobarás que no es necesario hacerlo con el grifo abierto y que un vaso es más que suficiente.



DICIEMBRE 2020



Diego González, Escuela el Manzano, San José de Maipo

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
30	1	2	3	4	5 🌿 <small>Día Mundial de los Suelos</small>	6
7	8	9	10	11 🌿 <small>Día Internacional de las Montañas</small>	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3



Pavimenta solo cuando sea necesario

La vegetación genera una gran capacidad de infiltración de agua hacia las napas subterráneas.



ENERO 2021



Oscar Castillo, Colegio República de Francia, Linares

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26 Día Mundial de la Educación Ambiental	27	28 Día Mundial por la Reducción de Emisiones de CO ₂	29	30	31



Controla la extracción ilegal de agua


Usa los canales ofrecidos por la Dirección General de Aguas (DGA) para denunciar irregularidades en la extracción ilegal de agua.





Valentina Basaez, Colegio San Rafael, Lo Barnechea

FEBRERO 2021

Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
1	2  Día Mundial de los Humedales	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28



Participa en una organización

Si eres agricultor o usas el agua para fines productivos, integra una organización de usuarios de aguas (OUA) para cuidar y gestionar el recurso de forma colectiva.





SuizaAgua en Chile

Actividades de las empresas

La cooperación en materia de agua puede asegurar prosperidad en todos los sentidos, especialmente en los ámbitos económico y social. Además, genera confianza y fomenta la resiliencia.

Conscientes del potencial positivo del agua en este aspecto, el concepto de "Huella Hídrica" y el intercambio de conocimientos y buenas prácticas a nivel internacional como local, puede contribuir a realizar una mejor gestión en las empresas en este aspecto. Especialmente en el sector agrícola, que consume el 87 % del agua en Chile.

La importancia de cuidar el agua

Sin agua no hay vida

El agua es un recurso finito, que podría acabarse y que no podría sustituirse: sin agua no hay alimentos, energía, salud, ni desarrollo social ni económico.

Chile figura dentro de los 30 países con mayor riesgo hídrico al año 2025

Hoy en día, 72 % de la superficie de Chile ya está afectada por un grado de sequía. Es decir, un territorio donde viven aproximadamente 16 millones de habitantes. Lo que equivale al 90 % de la población nacional. Se trata sin duda de un problema que nos incumbe a todos. Pero de nosotros también depende la solución.

Déficits de disponibilidad de agua en lugares poblados

Preguntando a los chilenos sobre los problemas ambientales, solo el 1 % ve a la sequía como el principal problema. Esto a pesar de que nuestro propio cuerpo está constituido por 60 % de agua. Sin embargo actualmente en Chile hay una brecha hídrica creciente que generará serios déficits de disponibilidad de agua en muchos lugares poblados; por otra parte los eventos de riesgo hídrico serán reiterados y severos causando muertes y daños económicos de gran magnitud.

Observaciones y propuestas para el futuro

Chile tiene una tierra muy fértil renombrada por sus productos agrícolas y una costa marina que le da un acceso abundante a los productos del mar. La riqueza de Chile – en términos de variedad de sus paisajes, climas y biodiversidad- es, al mismo tiempo, lo que le puede perjudicar más. En efecto, la repartición irregular del agua debido a la dicha repartición geográfica implica que Chile posee una alta disponibilidad hídrica en el sur y sufra de escasez en el norte. Además, el cambio climático ha intensificado el deshielo de los glaciares, las sequías en verano y los aluviones en las épocas de lluvias esporádicas. El incremento de las lluvias fuertes ha traído consigo crecidas y aluviones afectando la seguridad de las zonas pobladas, la infraestructura pública y privada y efectos adversos en los sistemas productivos, asociados a los procesos de siembra y cosecha, entre otros.

La vegetación genera capacidad de infiltración del agua hacia las napas subterráneas. La tala de bosques, el uso agrícola y la pavimentación disminuyen esta capacidad de infiltración. Los análisis de las principales reservas de aguas subterráneas muestran una tendencia significativa a la disminución en los niveles de pozos, reduciendo el almacenamiento subterráneo en las cuencas, principalmente en la zona centro- norte del país.

Sin duda, estas condiciones encarnan los desafíos que el país deberá enfrentar en los próximos años. La situación a nivel local y mundial obliga a los decisores políticos y a la sociedad civil a tomar en cuenta la problemática del suministro de agua. Los retos son enormes y las soluciones, que ya se están gestionando, deben estar a la altura de las expectativas sociales. Para las autoridades el desafío es aprovechar las innovaciones tecnológicas para fiscalizar, monitorear e informar las extracciones de aguas subterráneas, y construir modelos hidrogeológicos que sirvan para desarrollar herramientas de gestión y planificación, además de modernizar la legislación vigente en un contexto de cambio climático y sequía.

La búsqueda de mecanismos más apropiados para la gestión eficiente del agua y las herramientas para enfrentar los fenómenos climatológicos extremos son una prioridad para Chile y Suiza. Cooperar para un futuro próspero ya no es una opción, forma parte de la solución que estamos tratando de llevar a cabo.



Campana



Ejecutor



Punto Focal



Socios Estratégicos

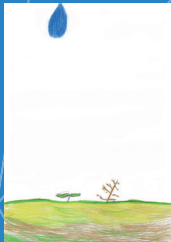


Empresas líderes

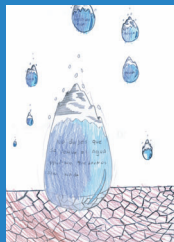


CALENDARIO 2020

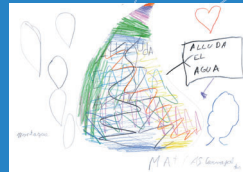
PROMOVIENDO CAMBIOS DEL COMPORTAMIENTO
PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA



Víctor Carrasco
Colegio Calera de Tango
1º lugar concurso de ilustraciones



Oscar Castillo
Colegio República de Francia,
Linares



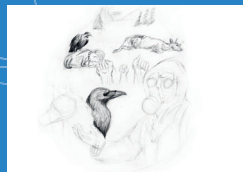
Matías Carvajal
Escuela Mañtagua, Quintero



Antonia Neiva Muñoz
Escuela El Naranjal, Renko



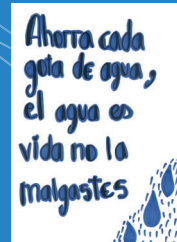
María José López C.
Colegio San Rafael,
Lo Barnechea



Juan Maldonado
Colegio Calera de Tango



Mónica Olivás Leiva
Colegio San Rafael,
Lo Barnechea



Alejandra Sánchez
Centro Educacional
Goyenechea, Renko



Vincenzo Molinari
Redland School, Las Condes



Diego González
Escuela el Manzano,
San José de Maipo



Ana Belén Baeza
Complejo Educacional
Marta Colvin Andrade, Chillán



Valentina Basaéz
Colegio San Rafael, Lo Barnechea